

KCS Remote Learning Activities

Grade: Kindergarten

Remote Learning Day Instructions:

- Please choose one activity from each subject area: Reading, Writing, Math, Science, and Social Studies. You do not have to complete all the activities—just one from each area.
- All work is due within 5 school days of the remote learning day. Be sure to bring your completed activities with you when you return to school.

Reading

- Telling a story in order: Your child will listen to a story read by an adult or online. After listening, they will tell what happened first, next, and last using drawings.
- Finding letters around the house: Your child will look for letters they recognize in books, signs, or food packaging. Cut out the letters in their name and glue it to paper or take a picture.

Math

- Building numbers 1–20: Your child will use toys, blocks, cereal, or other small objects to make numbers. They will count aloud and explain how they know the number is correct. Draw one example.
- Comparing groups of objects: Your child will make two groups of objects and decide which group has more, fewer, or the same amount. They should draw what they see.

Science

- Watching shadows change: Your child will observe shadows at different times or in different light and draw what they notice. Your child will draw two or three pictures showing how the same object's shadow looks at different times or with different light.
- Sink or float exploration: Your child will guess whether objects will sink or float, test them in water, and talk about what happens. Draw a picture of what sinks and what floats.

Social Studies

- Helping at home: Your child will draw about a way they help at home, such as cleaning up or helping a family member.
- Family jobs: Your child will talk about what someone in their family does for work and why it is important. Draw a picture to show them working.

Optional Encore Activities: PE: Practicing balance (standing on one foot, walking a line), Art: Drawing using only shapes, Music: Singing a familiar song fast and then slow. CTE (Career and Technical Education): Draw yourself doing a job.

- Students may also access RaZ Plus and ST Math through Clever and EPIC with their sign information to practice reading and math skills.
- Additional [reading resource](#) from DPI.

KCS Remote Learning Activities

Grade: First Grade

Remote Learning Day Instructions:

- Please choose one activity from each subject area: Reading, Writing, Math, Science, and Social Studies. You do not have to complete all the activities—just one from each area.
- All work is due within 5 school days of the remote learning day. Be sure to bring your completed activities with you when you return to school.

Reading

- Problem and solution in a story: Your child will read or listen to a story and explain what problem the characters faced and how it was solved. Draw a picture to show the problem.
- Asking and answering questions: Your child will ask and answer questions about what they read using who, what, where, when, why, or how. Write 3 sentences about what they read.

Math

- Solving addition problems (with a missing number): Your child will work on addition problems where one number is missing, such as $5 + \underline{\quad} = 9$. They may use drawings, fingers, or small objects to figure out what number makes the equation true. They should write down 5 problems they worked on. Write down 5 problems you worked on.
- Building numbers to 120 using tens and ones: Your child will practice breaking numbers into groups of ten and extra ones to better understand how numbers are built. They might group objects into bundles of ten and count how many tens and ones they have. Write 3 numbers and draw the 10s and 1s.

Science

- Roll or slide: Your child will test objects to see how they move and explain what they notice. Draw a picture of what they noticed..
- What things are made of: Your child will identify what materials objects are made from and explain why those materials might be useful. Write 3 sentences of what you found. Example: For example, shirts are made of cloth. Why might it be useful to have a shirt made of cloth?

Social Studies

- Making choices with money: Your child will talk about how families decide what to buy and why choices matter. Write 3 sentences about what you spend money on.
- Showing respect: Your child will identify ways people show respect at home, school, or in the community. Write 3 sentences on how they show respect.

Optional Encore Activities: PE: Your child will practice movements that help them stay steady and control their body, such as standing on one foot, hopping, or stepping in patterns.), Art: Creating artwork using warm colors. Music: Create a simple rhythm using claps or taps. CTE (Career and Technical Education): Draw a thank-you card for a local community helper/worker.

- Students may also access RaZ Plus and ST Math through Clever and EPIC with their sign information to practice reading and math skills.
- Additional [reading resource](#) from DPI.

KCS Remote Learning Activities

KCS Remote Learning Activities

Grade: Second Grade

Remote Learning Day Instructions:

- Please choose one activity from each subject area: Reading, Writing, Math, Science, and Social Studies. You do not have to complete all the activities—just one from each area.
- All work is due within 5 school days of the remote learning day. Be sure to bring your completed activities with you when you return to school.

Reading

- Why the author wrote the text: Your child will read a text and decide whether the author wrote the text to inform, entertain, or persuade. Write down an explanation about why you decided what you decided.
- Pictures that help explain the story: Your child will explain how illustrations help them understand the text better. Select an illustration from a book read and write down how it helped them understand the text better.

Math

- Solving two-step word problems: Your child will write their own math word problem that takes more than one step to solve. They will decide which math operations to use, solve the problem, and show their work. Example: Erin went shopping and bought a bracelet for \$___ and a necklace for \$_____. She paid with a \$20 bill, how much money does she have now?
- Place value strategies: Your child will use groups of tens and ones to help solve addition or subtraction problems. They can show this by drawing or building tens and ones, or by writing numbers broken apart (for example, $47 = 40 + 7$). A picture, written work, or a short explanation of their thinking shows they completed the activity.

Science

- Changes from heating or cooling: Your child will observe how everyday objects change when they get warmer or cooler, such as ice melting or butter softening. They may watch the object over time and describe what they notice using words or drawings.
- Designing an animal shelter: Your child will draw a shelter for an animal and explain how it would help keep the animal safe.

Social Studies

- Rules at home and school: Your child will think about the rules they follow at home and at school, and compare how they are the same or different. They will explain why rules are important for keeping people safe and helping things run smoothly. Your child can show their learning by writing a few sentences or making a simple chart with words or pictures.
- Community needs: Your child will think about basic needs that communities provide, such as food, safety, and services. They will explain how these needs are met by people and places in the community. Your child can show their understanding by writing a short response or drawing examples.

Optional Encore Activities: PE: Stretching and flexibility exercises, Art: Drawing the same object from two viewpoints, Music: Creating sound effects to match a story
CTE (Career and Technical Education): Play job charades with a family member/ Match chores to jobs (cleaning= janitor).

- Students may also access RaZ Plus and ST Math through Clever and EPIC with their sign information to practice reading and math skills.
- Additional [reading resource](#) from DPI.

KCS Remote Learning Activities

Grade: Third Grade

Remote Learning Day Instructions:

- Please choose one activity from each subject area: Reading, Writing, Math, Science, and Social Studies. You do not have to complete all the activities—just one from each area.
- All work is due within 5 school days of the remote learning day. Be sure to bring your completed activities with you when you return to school.

Reading

- How chapters build a story: Your child will think about how each chapter helps move the story or topic forward. They might explain how a chapter introduces a new event, gives more information, or helps the reader understand the characters or topic better. Your child can show this by writing a few sentences, drawing a simple timeline, or explaining it out loud and writing one key idea.
- Who is telling the story: Your child will identify who is telling the story and name the point of view (first person, third person, or third person). They will explain how the point of view affects what the reader knows or understands, such as whether we hear one character's thoughts or see the whole picture. Your child can show this by writing a short explanation or giving an example from the story.

Math

- Multiplication using arrays: Your child will show multiplication by arranging objects or drawings into equal rows and columns, called arrays. For example, they might draw 3 rows of 4 dots to show 3×4 . They can show their work with a drawing, a picture of objects arranged in rows, and a written equation to match.
- Fractions on a number line: Your child will use a number line to show where fractions belong between whole numbers like 0, 1, and 2. They might divide the space into equal parts and label fractions such as $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$, or $\frac{3}{4}$. A labeled number line drawing or a short written explanation shows they completed the activity.

Science

- Forces and motion: Your child will explore how pushes and pulls affect the way objects move, such as how fast they go or which direction they travel. They might roll, push, or pull a toy and notice what changes. Your child can show this by drawing what they tested or writing a few sentences about what happened.
- How plants respond to their environment: Your child will think about how plants react to things like light, water, or temperature, such as growing toward sunlight or wilting without water. They may observe a plant or think about what they already know from class. Your child can show this by writing a short explanation, drawing a labeled picture, or describing their ideas in writing.

KCS Remote Learning Activities

Grade: Third Grade

Social Studies

- How goods are made: Your child will learn how products are made, from raw materials to finished goods, and how they are shared with people. They might think about everyday items like food, clothing, or toys, and where they come from. Your child can show this by writing a short explanation, drawing a simple diagram, or labeling the steps of how a product is made and delivered.
- Why communities change: Your child will think about reasons communities grow or change, such as new jobs, more people moving in, or changes in transportation. They may connect this to their own community or examples they have learned about in class. Your child can show this by writing a short paragraph, making a list with explanations, or drawing and labeling changes they notice.

Optional Encore Activities: PE: Your child will use their own body weight to build strength through exercises like squats, wall push-ups, lunges, or planks. Art: Your child will create a drawing or design where both sides look the same or almost the same, like a mirror image. Music: Write new words to a familiar song.

CTE (Career and Technical Education): Write three jobs you like and why.

- Students may also access RaZ Plus and ST Math through Clever and EPIC with their sign-in information to practice reading and math skills.
- Additional [reading resource](#) from DPI.

KCS Remote Learning Activities

Grade: Fourth Grade

Remote Learning Day Instructions:

- Please choose one activity from each subject area: Reading, Writing, Math, Science, and Social Studies. You do not have to complete all the activities—just one from each area.
- All work is due within 5 school days of the remote learning day. Be sure to bring your completed activities with you when you return to school.

Reading

- Understanding the message of a story: Your child will read a story or chapter and think about the lesson or message the author is trying to share, such as teamwork, courage, or perseverance. They will look for events or actions in the story that help show that message. Your child can show they completed this by writing a few sentences explaining the message, listing events that support it, or drawing a picture with labels.
- How a text is organized: Your child will pay attention to how the text is organized, such as events happening in order, a problem being solved, or causes leading to effects. They will explain how this structure helps them understand the information or story better. Your child can show this by writing a short explanation, creating a simple organizer (like a timeline or chart), or labeling parts of the text.

Math

- Bigger multiplication problems: Your child will solve multiplication problems that involve larger numbers than basic one-digit facts, such as multiplying two-digit numbers or using repeated groups. They will break the problem into smaller, manageable parts and show how they worked through each step. Your child can show they completed this by turning in written steps, labeled drawings or models, and a short explanation of their thinking.
- Fractions with the same denominator: Your child will add or subtract fractions that have the same denominator. They will use pictures, fraction models, or words to explain how the pieces are combined or separated. Your child can show they completed this by sharing drawings, equations, or a brief written explanation of their thinking.

Science

- How energy moves: Your child will learn how energy moves from one place to another, such as heat warming an object or light traveling from a source. They may think about everyday examples like sunlight, lamps, or warmth from a heater. Your child can show they completed this by drawing and labeling an example, writing a short explanation, or explaining their thinking in writing.

KCS Remote Learning Activities

Grade: Fourth Grade

- Your child will think about how Earth's surface can change in different ways. They can show this by explaining how slow changes and fast changes affect Earth's surface. They can describe at least one slow change (erosion or weathering), describe at least one fast change (earthquake or volcanic activity), or explain how the speed of each process affects the land. Show in words or in a drawing.

Social Studies

- Geography and where people live: Your child will think about how land features and natural resources, such as rivers, mountains, or fertile land, influenced where people chose to live. They will think about how access to water, transportation, or jobs helped communities grow. Your child can show they completed this by writing a short explanation, drawing and labeling a simple map, or listing resources and how they were used.
- Life then and now in North Carolina: Your child will compare what daily life was like in the past to how people live today in North Carolina, including areas like transportation, communication, or work. They will think about how changes over time have affected people's lives. Your child can show they completed this by writing a short paragraph, creating a simple comparison chart, or drawing pictures with labels for "then" and "now."

Optional Encore Activities: PE: Core-strength exercises like planks or sit-ups, Art: Drawing with near and far objects, Music: Your child will create a short pattern of sounds using clapping, tapping, or simple instruments found at home. CTE (Career and Technical Education): Interview a family member about their job.

- Students may also access RaZ Plus and ST Math through Clever and EPIC with their sign information to practice reading and math skills.
- Additional [reading resource](#) from DPI.

KCS Remote Learning Activities

Grade: Fifth Grade

Remote Learning Day Instructions:

- Please choose one activity from each subject area: Reading, Writing, Math, Science, and Social Studies. You do not have to complete all the activities—just one from each area.
- All work is due within 5 school days of the remote learning day. Be sure to bring your completed activities with you when you return to school.

Reading

- Summarizing nonfiction: Your child will read an informational article or passage and think about the most important ideas the author is sharing. They will focus on key points rather than small details and explain the information in their own words. Your child can show they completed this by writing a short summary, listing the main ideas, or explaining the information in writing.
- Using evidence: Your child will look for facts or details in the text that support the author's main ideas. They will explain how those details help prove or explain what the author is saying. Your child can show they completed this by writing a few sentences that include a fact from the text and an explanation of how it supports the idea.

Math

- Working with decimals: Your child will solve addition or subtraction problems that include decimals, such as money or measurements. Your child can show they completed this by turning in written work of the problems.
- Fraction word problems: Your child will solve real-life problems that involve fractions, such as sharing food or measuring ingredients. They will decide which math operation to use and explain why that choice makes sense for the problem. Your child can show they completed this by writing the word problem, solving it step-by-step, and explaining their thinking with words, numbers, or drawings.

Science

- Water Cycle: Your child will think about how the sun's energy drives the processes of the water cycle. Your child can show they completed this activity by creating a model of the water cycle including evaporation, transpiration, condensation, and precipitation.
- Weather: Your child will think about daily vs. seasonal weather. Your child can watch a weather report or reference a weather app and then create a record of daily weather observations including wind speed, wind direction, temperature, and temperature. How does this week's weather compare to what usually happens in this season?

KCS Remote Learning Activities

Grade: Fifth Grade

Social Studies

- Different viewpoints in history: Your child will examine a historical event and consider how it may have felt or looked different to the people involved. They will think about questions such as who was affected, what choices people had, and how their experiences may have varied. Your child can show they completed this by writing a short reflection from one viewpoint or explaining the event from two different perspectives in writing.
- Rights and responsibilities: Your child will think about the rights people have, such as freedom of speech, and the responsibilities that come with those rights, like following laws and respecting others. They will explain how rights and responsibilities work together in everyday life. Your child can show they completed this by writing a short paragraph, making a list with explanations, or giving real-life examples in writing.

Optional Encore Activities: PE: Set a personal fitness goal and start on the goal, Art: Create an artwork that represents an idea, feeling, or value such as friendship, fairness, hope, or teamwork, Music: Listen to two different types or styles of music and notice how they are similar and different. CTE (Career and Technical Education): Design a new invention at home for a problem at home.

- Students may also access RaZ Plus and ST Math through Clever and EPIC with their sign information to practice reading and math skills.
- Additional [reading resource](#) from DPI.

KCS Remote Learning Activities

Grade: Middle School

Remote Learning Day Instructions:

- Please choose one activity from each subject area: Reading, Writing, Math, Science, and Social Studies. You do not have to complete all the activities—just one from each area.
- All work is due within 5 school days of the remote learning day. Be sure to bring your completed activities with you when you return to school.

Reading

- Read a grade level novel for 30 minutes. Write a summary about the book including main characters, conflicts and major events. If it's an informational book, include the main idea and what you learned about the topic.
- Responding to multiple perspectives on a topic: Your student will read one text about a topic and then consider another perspective they already know, have learned in class, or discuss with a family member. They will think about how the ideas are similar or different and how each perspective shapes understanding of the topic. Your student can show they completed this by writing a short response explaining both viewpoints or creating a list of ideas from each perspective.

Math

- Real-world math problems: Your student will solve math problems based on real-life situations, such as comparing prices, speeds, or quantities. They will decide which math strategy makes sense and explain their reasoning. Your student can show they completed this by writing the problem, showing the math steps, and adding a brief explanation of how they solved it.
- Modeling a multi-step math idea: Your student will choose a math concept they are learning and represent it in more than one way, such as with numbers, a diagram, a table, or a short explanation. They will show how each step connects to the next and why the model makes sense. Your student can show they completed this by turning in the model they created along with a brief written explanation of their thinking.

Science

- Explaining real-world science: Your student will think about a real-world science example, such as weather events, motion, or environmental changes, and explain it using science ideas they've learned in class. They will focus on why or how something happens. Your student can show they completed this by writing a short explanation, drawing and labeling a diagram, or explaining the example in writing.
- Cause and effect in systems: Your student will examine how one change in a system affects other parts, such as changes in an ecosystem, weather system, or mechanical system. They will explain the chain of effects that result from that change. Your student can show they completed this by writing a cause-and-effect explanation, creating a labeled diagram, or listing the changes in order.

KCS Remote Learning Activities

Social Studies

- Thinking about historical choices: Your student will look at decisions made by people or groups in history and consider why those choices were made and what happened as a result. They will think about possible outcomes and consequences. Your student can show they completed this by writing a short reflection or explaining whether they think the decision helped or harmed others.
- Connecting history to today: Your student will explore how a historical event or decision relates to current events or issues. They will think about how the past influences the present. Your student can show they completed this by writing a short explanation, making a connection chart, or explaining the connection in writing.

Optional Encore Activities: PE: complete a workout that includes both movement for heart health (like jogging, jumping, or dancing) and strength exercises (such as squats or push-ups), Art: Your student will create an artwork that communicates an idea, opinion, or message about a topic, Music: Listen to a piece of music and notice how it is structured, such as repeated sections or patterns. CTE (Career and Technical Education): Design a small business idea (handmade bracelets, lawn care, etc.). What is the name of your business? Product? What problem does it solve? How much will you charge?

- Students may also access ST Math through Clever to practice math skills.

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Kindergarten

Instrucciones para el día de aprendizaje remoto:

- Por favor elija una actividad de cada materia: Lectura, Escritura, Matemáticas, Ciencias, y Estudios sociales. No es necesario completar todas las actividades, solo una de cada materia.
- Todo el trabajo debe entregarse dentro de 5 días escolares posteriores al día de aprendizaje remoto. Asegúrese de traer las actividades completas cuando regrese a la escuela.

Lectura

- Contar una historia en orden: Su hijo(a) escuchará una historia leída por un adulto o en línea. Después de escucharla, contará lo que sucedió primero, después y al último usando dibujos
- Encontrando letras alrededor de la casa: Su hijo(a) buscará letras que reconozca en libros, letreros o empaques de comida. Después recortará las letras de su nombre y las pegará en un papel o le pueden tomar una foto.

Matemáticas

- Construyendo números del 1 al 20: Su hijo(a) usará juguetes, bloques, cereal, u otros objetos pequeños para formar números. Contará en voz alta y explicará cómo sabe que el número es correcto. Debe dibujar un ejemplo.
- Comparando grupos de objetos: Su hijo(a) hará dos grupos de objetos y decidirá qué grupo tiene más, menos, o la misma cantidad. Debe dibujar lo que ve.

Ciencias

- Observar el cambio de las sombras: Su hijo(a) observará las sombras en diferentes momentos o con diferente luz y dibujará lo que note. Su hijo(a) hará dos o tres dibujos que muestren cómo se ve la sombra del mismo objeto en diferentes momentos o con diferente luz.
- Exploración de flotar o hundirse: Su hijo(a) adivinará si los objetos se hundirán o flotarán, los probará en agua y hablará sobre lo que sucede. Dibuje lo que se hunde y lo que flota.

Estudios Sociales

- Ayudando en casa: Su hijo(a) dibujará sobre una forma en que ayuda en casa, cómo limpiar o ayudar a un miembro de la familia.
- Trabajos de la familia: Su hijo(a) hablará sobre lo que alguien de su familia hace en su trabajo y por qué es importante. Haga un dibujo que los muestre trabajando.

Actividades Opcionales de Encore: Educación Física (PE): Practicar el equilibrio (pararse en un pie, caminar sobre una línea), Arte: Dibujar usando solo formas, Música: Cantar una canción conocida rápido y luego lento

CTE (Educación Técnica y de Carreras): Dibujarse a sí mismo realizando un trabajo.

- Los estudiantes también pueden acceder a RaZ Plus y ST Math a través de Clever y EPIC con su información de inicio de sesión para practicar lectura y matemáticas.
- [Recursos de lectura](#) de DPI adicionales.

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Primer Grado

Instrucciones para el día de aprendizaje remoto:

- Por favor elija una actividad de cada materia: Lectura, Escritura, Matemáticas, Ciencias, y Estudios sociales. No es necesario completar todas las actividades, solo una de cada materia.
- Todo el trabajo debe entregarse dentro de 5 días escolares posteriores al día de aprendizaje remoto. Asegúrese de traer las actividades completas cuando regrese a la escuela.

Lectura

- Problema y solución en una historia. Su hijo(a) leerá o escuchará una historia y explicará qué problema enfrentaron los personajes y cómo se resolvió. Dibujar una imagen para mostrar el problema.
- Hacer y responder preguntas: Su hijo(a) hará y responderá preguntas sobre lo que leyó usando las palabras: quién, qué, dónde, cuándo, por qué o cómo. Escribir 3 oraciones sobre lo que leyó.

Matemáticas

- Resolver problemas de suma (con un número faltante): Su hijo(a) trabajará en problemas de suma donde falte un número, como $5 + \underline{\quad} = 9$. Puede usar dibujos, dedos u objetos pequeños para descubrir qué número hace que la ecuación sea verdadera. Debe escribir 5 problemas en los que trabajó.
- Construcción de números hasta 120 usando decenas y unidades: Su hijo(a) practicará la descomposición de números en grupos de diez y unidades adicionales para comprender mejor cómo se construyen los números. Podría agrupar objetos en paquetes de diez y contar cuántas decenas y unidades tiene. Escriba 3 números y dibuje las decenas y las unidades.

Ciencias

- Rodar o deslizar: Su hijo(a) hará pruebas con diferentes objetos para ver cómo se mueven y explicará lo que nota. Haga un dibujo de lo que notó
- De qué están hechas las cosas: Su hijo(a) identificará de qué materiales están hechos los objetos y explicará por qué esos materiales podrían ser útiles. Escribir 3 oraciones sobre lo que encontró. Por ejemplo, las camisas están hechas de tela. ¿Por qué podría ser útil tener una camisa hecha de tela?

Estudios Sociales

- Tomar decisiones con el dinero: Su hijo(a) hablará sobre cómo las familias deciden qué comprar y por qué las elecciones son importantes. Escribe 3 oraciones sobre en qué se gasta dinero.
- Mostrar respeto: Su hijo(a) identificará formas en que las personas muestran respeto en el hogar, la escuela o en la comunidad. Escribe 3 oraciones sobre cómo se muestra respeto.

Actividades opcionales de Encore: Educación Física (PE): Su hijo(a) practicará movimientos que le ayuden a mantenerse estable y controlar su cuerpo, como pararse en un pie, saltar o dar pasos siguiendo patrones. Arte: Crear obras de arte usando colores cálidos. Música: Crear un ritmo sencillo usando aplausos o golpecitos.

- CTE (Educación Técnica y de Carreras): Dibuje una tarjeta de agradecimiento para un ayudante o trabajador de la comunidad local.
- Los estudiantes también pueden acceder a RaZ Plus y ST Math a través de Clever y EPIC con su información de inicio de sesión para practicar habilidades de lectura y matemáticas.
- [Recursos de lectura](#) de DPI adicionales.

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Segundo Grado

Instrucciones para el día de aprendizaje remoto:

- Por favor elija una actividad de cada materia: Lectura, Escritura, Matemáticas, Ciencias, y Estudios sociales. No es necesario completar todas las actividades, solo una de cada materia.
- Todo el trabajo debe entregarse dentro de 5 días escolares posteriores al día de aprendizaje remoto. Asegúrese de traer las actividades completas cuando regrese a la escuela.

Lectura

- Por qué el autor escribió el texto: Su hijo(a) leerá un texto y decidirá si el autor lo escribió para informar, entretener o persuadir. Debe escribir una explicación de por qué tomó esa decisión.
- Imágenes que ayudan a explicar la historia: Su hijo(a) explicará cómo las ilustraciones le ayudan a entender mejor el texto. Debe seleccionar una ilustración de un libro que haya leído y escribir cómo le ayudó a comprender mejor la historia.

Matemáticas

- Resolver problemas matemáticos de dos pasos: Su hijo(a) inventará su propio problema matemático que requiera más de un paso para resolverse. Decidirá qué operaciones matemáticas usar, resolverá el problema y mostrará su trabajo. Ejemplo: Erin fue de compras y compró una pulsera por \$____ y un collar por \$____. Pagó con un billete de \$20, ¿cuánto dinero le queda ahora?
- Estrategias de valor posicional: Su hijo(a) usará grupos de decenas y unidades para ayudar a resolver problemas de suma o resta. Puede mostrar esto dibujando o construyendo decenas y unidades, o escribiendo números descompuestos (por ejemplo, $47 = 40 + 7$). Puede demostrar que completó la actividad con un dibujo, trabajo escrito o una breve explicación de su razonamiento.

Ciencias

- Cambios por calentamiento o enfriamiento: Su hijo(a) observará cómo cambian los objetos cotidianos cuando se calientan o se enfrían, como el hielo al derretirse o la mantequilla al ablandarse. Puede observar el objeto a lo largo del tiempo y describir lo que nota con palabras o dibujos.
- Diseñar un refugio para animales: Su hijo(a) dibujará un refugio para un animal y explicará cómo este ayudaría a mantener al animal seguro.

Estudios Sociales

- Reglas en casa y en la escuela: Su hijo(a) pensará en las reglas que sigue en casa y en la escuela, y comparará en qué se parecen o en qué se diferencian. Explicará por qué las reglas son importantes para mantener a las personas seguras y ayudar a que las cosas funcionen bien. Su hijo(a) puede mostrar su aprendizaje escribiendo unas cuantas oraciones o haciendo una tabla sencilla con palabras o dibujos.
- Necesidades de la comunidad: Su hijo(a) pensará en las necesidades básicas que brindan las comunidades, como alimentos, seguridad y servicios. Explicará cómo estas necesidades son cubiertas por personas y lugares de la comunidad. Su hijo(a) puede mostrar su comprensión escribiendo una respuesta corta o dibujando ejemplos.

Actividades opcionales de Encore: Educación Física (PE): Ejercicios de estiramiento y flexibilidad.

Arte: Dibujar el mismo objeto desde dos puntos de vista diferentes.

Música: Crear efectos de sonido que coincidan con una historia.

- CTE (Educación Técnica y de Carreras): Jugar a las adivinanzas de profesiones (mímica) con un familiar o relacionar tareas del hogar con trabajos (por ejemplo: limpiar = conserje).
- Los estudiantes también pueden acceder a RaZ Plus y ST Math a través de Clever y EPIC con su información de inicio de sesión para practicar habilidades de lectura y matemáticas.
- [Recursos de lectura](#) de DPI adicionales.

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Tercer Grado

Instrucciones para el día de aprendizaje remoto:

- Por favor elija una actividad de cada materia: Lectura, Escritura, Matemáticas, Ciencias, y Estudios sociales. No es necesario completar todas las actividades, solo una de cada materia.
- Todo el trabajo debe entregarse dentro de 5 días escolares posteriores al día de aprendizaje remoto. Asegúrese de traer las actividades completas cuando regrese a la escuela.

Lectura

- Cómo los capítulos construyen una historia: Su hijo(a) pensará en cómo cada capítulo ayuda a avanzar la historia o el tema. Podría explicar cómo un capítulo introduce un nuevo evento, brinda más información o ayuda al lector a comprender mejor a los personajes o el tema. Su hijo(a) puede demostrar esto escribiendo unas cuantas oraciones, dibujando una línea de tiempo simple o explicándolo en voz alta y escribiendo una idea clave.
- Quién cuenta la historia: Su hijo(a) identificará quién cuenta la historia y nombrará el punto de vista (primera persona o tercera persona). Explicará cómo el punto de vista afecta lo que el lector sabe o comprende, por ejemplo, si escuchamos los pensamientos de un personaje o vemos el panorama completo. Su hijo(a) puede demostrar esto escribiendo una breve explicación o dando un ejemplo de la historia.

Matemáticas

- Multiplicación usando matrices (arrays): Su hijo(a) mostrará multiplicaciones organizando objetos o dibujos en filas y columnas iguales, llamadas matrices. Por ejemplo, podría dibujar 3 filas de 4 puntos para mostrar 3×4 . Puede mostrar su trabajo con un dibujo, una foto de objetos organizados en filas y una ecuación escrita que coincida.
- Fracciones en una línea numérica: Su hijo(a) usará una línea numérica para mostrar dónde pertenecen las fracciones entre números enteros como 0, 1 y 2. Podría dividir el espacio en partes iguales y etiquetar fracciones como $1/2$, $1/4$ o $3/4$. Un dibujo de la línea numérica etiquetada o una breve explicación escrita demuestra que completó la actividad.

Ciencias

- Fuerzas y movimiento: Su hijo(a) explorará cómo los empujones y tirones afectan la forma en que se mueven los objetos, por ejemplo, qué tan rápido van o en qué dirección viajan. Podría rodar, empujar o tirar de un juguete y notar qué cambia. Su hijo(a) puede demostrar esto dibujando lo que probó o escribiendo unas pocas oraciones sobre lo que sucedió.
- Cómo responden las plantas a su entorno: Su hijo(a) pensará en cómo reaccionan las plantas a cosas como la luz, el agua o la temperatura, por ejemplo, creciendo hacia la luz del sol o marchitándose sin agua. Puede observar una planta o pensar en lo que ya sabe de la clase. Su hijo(a) puede demostrar esto escribiendo una breve explicación, haciendo un dibujo etiquetado o describiendo sus ideas por escrito.

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Tercer Grado

Estudios Sociales

- Cómo se fabrican los productos: Su hijo(a) aprenderá cómo se fabrican los productos, desde las materias primas hasta los productos terminados, y cómo se comparten con las personas. Podría pensar en artículos cotidianos como alimentos, ropa o juguetes, y de dónde vienen. Su hijo(a) puede demostrar esto escribiendo una breve explicación, dibujando un diagrama simple o etiquetando los pasos de cómo se fabrica y entrega un producto.
- Por qué cambian las comunidades: Su hijo(a) pensará en las razones por las que las comunidades crecen o cambian, como nuevos empleos, más personas que se mudan o cambios en el transporte. Puede conectar esto con su propia comunidad o con ejemplos que haya aprendido en clase. Su hijo(a) puede demostrar esto escribiendo un párrafo corto, haciendo una lista con explicaciones o dibujando y etiquetando los cambios que note.

Actividades opcionales de Encore: Educación Física (PE): Su hijo(a) usará su propio peso corporal para fortalecerse mediante ejercicios como sentadillas, flexiones de pared, estocadas o planchas. Arte: Su hijo(a) creará un dibujo o diseño donde ambos lados se vean iguales o casi iguales, como una imagen en el espejo. Música: Escribir nuevas palabras para una canción conocida.

CTE (Educación Técnica y de Carreras): Escriba tres trabajos que le gusten y por qué.

- Los estudiantes también pueden acceder a RaZ Plus y ST Math a través de Clever y EPIC con su información de inicio de sesión para practicar habilidades de lectura y matemáticas.
- [Recursos de lectura adicionales](#) de DPI.

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Cuarto Grado

Instrucciones para el día de aprendizaje remoto:

- Por favor elija una actividad de cada materia: Lectura, Escritura, Matemáticas, Ciencias, y Estudios sociales. No es necesario completar todas las actividades, solo una de cada materia.
- Todo el trabajo debe entregarse dentro de 5 días escolares posteriores al día de aprendizaje remoto. Asegúrese de traer las actividades completas cuando regrese a la escuela.

Lectura

- Comprender el mensaje de una historia: Su hijo(a) leerá una historia o capítulo y pensará en la lección o el mensaje que el autor intenta compartir, como el trabajo en equipo, el valor o la perseverancia. Buscará eventos o acciones en la historia que ayuden a mostrar este mensaje. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto escribiendo unas cuantas oraciones explicando el mensaje, enumerando los eventos que lo respaldan o haciendo un dibujo con etiquetas.
- Cómo se organiza un texto: Su hijo(a) prestará atención a cómo está organizado el texto, como eventos que suceden en orden, un problema que se resuelve o causas que conducen a efectos. Explicará cómo esta estructura le ayuda a comprender mejor la información o la historia. Su hijo(a) puede demostrar esto escribiendo una breve explicación, creando un organizador simple (como una línea de tiempo o una gráfica) o etiquetando partes del texto.

Matemáticas

- Problemas de multiplicación más grandes: Su hijo(a) resolverá problemas de multiplicación que involucran números más grandes que las operaciones básicas de un solo dígito, como multiplicar números de dos dígitos o usar grupos repetidos. Dividirán el problema en partes más pequeñas y manejables y mostrarán cómo trabajaron en cada paso. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto entregando los pasos escritos, dibujos o modelos etiquetados y una breve explicación de su razonamiento.
- Fracciones con el mismo denominador: Su hijo(a) sumará o restará fracciones que tengan el mismo denominador. Usará dibujos, modelos de fracciones o palabras para explicar cómo se combinan o separan las piezas. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto compartiendo dibujos, ecuaciones o una breve explicación escrita de su razonamiento.

Ciencias

- Cómo se mueve la energía: Su hijo(a) aprenderá cómo la energía se mueve de un lugar a otro, como el calor que calienta un objeto o la luz que viaja desde una fuente. Puede pensar en ejemplos cotidianos como la luz del sol, las lámparas o el calor de un calentador. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto dibujando y etiquetando un ejemplo, escribiendo una breve explicación o explicando su razonamiento por escrito.
- Su hijo(a) pensará en cómo la superficie de la Tierra puede cambiar de diferentes maneras. Puede demostrarlo explicando cómo los cambios lentos y rápidos afectan la superficie terrestre. Puede describir al menos un cambio lento (erosión o meteorización), describir al menos un cambio rápido (terremoto o actividad volcánica), o explicar cómo la velocidad de cada proceso afecta la tierra. Debe mostrarlo con palabras o en un dibujo.

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Cuarto Grado

Estudios Sociales

- Geografía y dónde vive la gente: Su hijo(a) pensará en cómo los accidentes geográficos y los recursos naturales, como ríos, montañas o tierras fértiles, influyeron en el lugar donde la gente eligió vivir. Pensará en cómo el acceso al agua, el transporte o los empleos ayudaron al crecimiento de las comunidades. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto escribiendo una breve explicación, dibujando y etiquetando un mapa sencillo, o enumerando los recursos y cómo se utilizaron.
- La vida antes y ahora en Carolina del Norte: Su hijo(a) comparará cómo era la vida cotidiana en el pasado con cómo vive la gente hoy en Carolina del Norte, incluyendo áreas como el transporte, la comunicación o el trabajo. Pensará en cómo los cambios a lo largo del tiempo han afectado la vida de las personas. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto escribiendo un párrafo corto, creando un cuadro comparativo sencillo o haciendo dibujos con etiquetas para el "antes" y el "ahora".

Actividades opcionales de Encore: Educación Física (PE): Ejercicios de fuerza central como planchas o abdominales. Arte: Dibujar con objetos cercanos y lejanos. Música: Su hijo(a) creará un patrón corto de sonidos usando aplausos, golpecitos o instrumentos simples que encuentre en casa.

CTE (Educación Técnica y de Carreras): Entreviste a un miembro de la familia sobre su trabajo.

- Los estudiantes también pueden acceder a RaZ Plus y ST Math a través de Clever y EPIC con su información de inicio de sesión para practicar habilidades de lectura y matemáticas.
- [Recursos adicionales de lectura](#) de DPI.

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Quinto Grado

Instrucciones para el día de aprendizaje remoto:

- Por favor elija una actividad de cada materia: Lectura, Escritura, Matemáticas, Ciencias, y Estudios sociales. No es necesario completar todas las actividades, solo una de cada materia.
- Todo el trabajo debe entregarse dentro de 5 días escolares posteriores al día de aprendizaje remoto. Asegúrese de traer las actividades completas cuando regrese a la escuela.

Lectura

- Resumir textos de no ficción: Su hijo(a) leerá un artículo o pasaje de no ficción y pensará en las ideas más importantes que el autor comparte. Se centrará en los puntos clave en lugar de los detalles pequeños y explicará la información en sus propias palabras. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto escribiendo un pequeño resumen, enumerando las ideas principales o explicando la información por escrito.
- Uso de evidencia: Su hijo(a) buscará hechos o detalles en el texto que respalden las ideas principales del autor. Explicará cómo esos detalles ayudan a probar o explicar lo que el autor dice. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto escribiendo unas cuantas oraciones que incluyan un hecho del texto y una explicación de cómo respalda la idea.

Matemáticas

- Trabajar con decimales: Su hijo(a) resolverá problemas de suma o resta que incluyan decimales, como dinero o medidas. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto entregando el trabajo escrito de los problemas.
- Problemas escritos de fracciones: Su hijo(a) resolverá problemas de la vida real que involucren fracciones, como compartir comida o medir ingredientes. Decidirá qué operación matemática usar y explicará por qué esa elección tiene sentido para el problema. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto escribiendo el problema razonado, resolviéndolo paso a paso y explicando su razonamiento con palabras, números o dibujos.

Ciencias

- El ciclo del agua: Su hijo(a) pensará en cómo la energía del sol impulsa los procesos del ciclo del agua. Su hijo(a) puede demostrar que completó esta actividad creando un modelo del ciclo del agua que incluya evaporación, transpiración, condensación y precipitación.
- El clima: Su hijo(a) pensará en el clima diario en comparación al clima estacional. Su hijo(a) puede ver un informe meteorológico o consultar una aplicación del clima y luego crear un registro de las observaciones meteorológicas diarias que incluya la velocidad del viento, la dirección del viento, la temperatura y las precipitaciones. ¿Cómo se compara el clima de esta semana con lo que suele ocurrir en esta estación?

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Quinto Grado

Estudios Sociales

- Diferentes puntos de vista en la historia: Su hijo(a) examinará un evento histórico y considerará cómo pudo haberse sentido o visto de manera diferente para las personas involucradas. Pensará en preguntas como quién se vio afectado, qué opciones tenían las personas y cómo pudieron haber variado sus experiencias. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto escribiendo una breve reflexión desde un punto de vista o explicando el evento desde dos perspectivas diferentes por escrito.
- Derechos y responsabilidades: Su hijo(a) pensará en los derechos que tienen las personas, como la libertad de expresión, y las responsabilidades que conllevan esos derechos, como seguir las leyes y respetar a los demás. Explicará cómo los derechos y las responsabilidades funcionan juntos en la vida cotidiana. Su hijo(a) puede demostrar que completó esto escribiendo un párrafo corto, haciendo una lista con explicaciones o dando ejemplos de la vida real por escrito.

Actividades opcionales de Encore: Educación Física (PE): Establece una meta de acondicionamiento físico personal y comienza con la meta. Arte: Crea una obra de arte que represente una idea, sentimiento o valor como la amistad, la justicia, la esperanza o el trabajo en equipo. Música: Escucha dos tipos o estilos de música diferentes y nota en qué se parecen y en qué se diferencian.

CTE (Educación Técnica y de Carreras): Diseña un nuevo invento para solucionar un problema en casa.

- Los estudiantes también pueden acceder a RaZ Plus y ST Math a través de Clever y EPIC con su información de inicio de sesión para practicar habilidades de lectura y matemáticas.
- [Recursos adicionales de lectura](#) de DPI.

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

Grado: Secundaria

Instrucciones para el día de aprendizaje remoto:

- Por favor elija una actividad de cada materia: Lectura, Escritura, Matemáticas, Ciencias, y Estudios sociales. No es necesario completar todas las actividades, solo una de cada materia.
- Todo el trabajo debe entregarse dentro de 5 días escolares posteriores al día de aprendizaje remoto. Asegúrese de traer las actividades completas cuando regrese a la escuela.

Lectura

- Lee una novela de tu nivel de grado durante 30 minutos. Escribe un resumen sobre el libro que incluya los personajes principales, los conflictos y los eventos más importantes. Si es un libro informativo, incluye la idea principal y lo que aprendiste sobre el tema.
- Responder a múltiples perspectivas sobre un tema: Su estudiante leerá un texto sobre un tema y luego considerará otra perspectiva que ya conozca, que haya aprendido en clase o que discuta con un miembro de la familia. Pensarán en cómo las ideas son similares o diferentes y cómo cada perspectiva moldea la comprensión del tema. Su estudiante puede demostrar que completó esto escribiendo una respuesta corta explicando ambos puntos de vista o creando una lista de ideas de cada perspectiva.

Matemáticas

- Problemas matemáticos del mundo real: Su estudiante resolverá problemas matemáticos basados en situaciones de la vida real, como comparar precios, velocidades o cantidades. Decidirán qué estrategia matemática tiene sentido y explicarán su razonamiento. Su estudiante puede demostrar que completó esto escribiendo el problema, mostrando los pasos matemáticos y agregando una breve explicación de cómo lo resolvió.
- Modelar una idea matemática de varios pasos: Su estudiante elegirá un concepto matemático que esté aprendiendo y lo representará de más de una manera, como con números, un diagrama, una tabla o una breve explicación. Mostrará cómo cada paso se conecta con el siguiente y por qué el modelo tiene sentido. Su estudiante puede demostrar que completó esto entregando el modelo que creó junto con una breve explicación escrita de su pensamiento.

Ciencias

- Explicar la ciencia del mundo real: Su estudiante pensará en un ejemplo de ciencia del mundo real, como eventos meteorológicos, movimiento o cambios ambientales, y lo explicará utilizando ideas científicas que haya aprendido en clase. Se centrará en por qué o cómo sucede algo. Su estudiante puede demostrar que completó esto escribiendo una breve explicación, dibujando y etiquetando un diagrama, o explicando el ejemplo por escrito.
- Causa y efecto en los sistemas: Su estudiante examinará cómo un cambio en un sistema afecta a otras partes, como cambios en un ecosistema, un sistema

Actividades de Aprendizaje Remoto de KCS

meteorológico o un sistema mecánico. Explicará la cadena de efectos que resultan de ese cambio. Su estudiante puede demostrar que completó esto escribiendo una explicación de causa y efecto, creando un diagrama etiquetado o enumerando los cambios en orden.

Estudios Sociales

- Pensar en las opciones históricas: Su estudiante analizará las decisiones tomadas por personas o grupos en la historia y considerará por qué se tomaron esas decisiones y qué sucedió como resultado. Pensarán en los posibles resultados y consecuencias. Su estudiante puede demostrar que completó esto escribiendo una breve reflexión o explicando si cree que la decisión ayudó o perjudicó a otros.
- Conectar la historia con el presente: Su estudiante explorará cómo un evento o decisión histórica se relaciona con eventos o problemas actuales. Pensarán en cómo el pasado influye en el presente. Su estudiante puede demostrar que completó esto escribiendo una breve explicación, haciendo un cuadro de conexiones o explicando la conexión por escrito.

Actividades opcionales de Encore: Educación Física (PE): Complete un entrenamiento que incluya tanto movimiento para la salud del corazón (como trotar, saltar o bailar) como ejercicios de fuerza (como sentadillas o flexiones). Arte: Su estudiante creará una obra de arte que comunique una idea, opinión o mensaje sobre un tema. Música: Escucha una pieza musical y nota cómo está estructurada, como secciones repetidas o patrones. CTE (Educación Técnica y de Carreras): Diseña una idea para un pequeño negocio (pulseras hechas a mano, cuidado de césped, etc.). ¿Cuál es el nombre de tu negocio? ¿Qué producto ofrece? ¿Qué problema resuelve? ¿Cuánto cobrará?

- Los estudiantes también pueden acceder a ST Math a través de Clever para practicar habilidades matemáticas.